




**BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND**



DEUTSCHES  
PATENT- UND  
MARKENAMT

 **Offenlegungsschrift**  
 **DE 100 41 700 A 1**

Int. Cl.<sup>7</sup>:  
**A 61 K 35/78**

① Aktenzeichen:	100 41 700.0
② Anmeldetag:	24. 8. 2000
③ Offenlegungstag:	14. 3. 2002

**Best Available Copy**

DEF 100 41 700 Δ 1

⑪ Anmelder:  
Wiest, Mathilde, 88416 Ochsenhausen, DE

⑫ Vertreter:  
Bender, E., Dipl.-Phys., Pat.-Anw., 88400 Biberach

(72) Erfinder:  
gleich Anmelder

(59) Entgegenhaltungen:  
US 60 63 369 A  
Internet-Dokument von Poppie's Pleasure, Gold  
Bud  
Bodycare Products, Adresse <http://poppiespleasure.com/golddbudbodycare.html>, 1999(rech. am 26.4.01);  
Internet-Dokument von Poppie's Pleasure, Hemp  
Seed  
Oil and Hemp Fiber Facts, Adresse <http://poppiespleasure.com/hemp.html>, 1999(rech. am 26.4.01);

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt:

⑤ Mittel gegen Hautirritationen

⑤ Bei einem Mittel gegen Hautirritationen wird durch einen aus dem kaltgepressten Öl der Samenkörner des Hanfkrauts gewonnenen Wirkstoff erreicht, dass Flechten, Neurodermitis und offene Beine schnell und sicher therapiert sind.

DE 100 41 700 A 1

## Beschreibung

[0001] Die Erfindung betrifft ein Mittel gegen Hautirritationen.

[0002] Hautirritationen, wie insbesondere Flechten, Neurodermitis und offene Beine, stellen in der Medizin ein lang bekanntes Problemfeld dar, wobei die entsprechenden Symptome mit den bekannten zur Verfügung stehenden Mitteln in der Regel nur bei langdauernder Behandlung und dabei auch nur mit unsicherem Erfolg therapierbar sind.

[0003] Aufgabe der Erfindung ist es, ein Mittel bereitzustellen, mit dem Hautirritationen wie Flechten, Neurodermitis und offene Beine schnell und sicher therapierbar sind.

[0004] Für ein Mittel der eingangs genannten Art wird diese Aufgabe dadurch gelöst, dass in dem Mittel als Wirkstoff das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts enthalten ist.

[0005] Bevorzugte Ausführungsformen der Erfindung sind Gegenstand der Unteransprüche.

[0006] Das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts wird gemäß einer ersten bevorzugten Ausführungsform der Erfindung als dünner Film auf die entsprechenden erkranklichen Hautpartien auftragbar ist. Alternativ kann das Öl mittels eines Emulgators wie beispielsweise Lizin in eine Emulsion eingebracht sein, die dann auf die betreffenden Hautpartien auftragbar ist. Dies hat den Vorteil, dass der Wirkstoff sehr gleichmäßig über einen längeren Zeitraum in die entsprechenden Hautpartien eindringen kann.

[0007] Das erfindungsgemäße Mittel wird vorzugsweise ein- bis dreimal täglich appliziert wird, wobei die Häufigkeit der Applikation mit der schwere der Symptome zunehmen sollte. Eine Therapie sollte dabei über einen Zeitraum von etwa sechs bis zehn Tagen erfolgen, oder so lange, bis die Symptomatik sich entscheidend gebessert hat.

[0008] Das oben erläuterte Ausführungsbeispiel der Erfindung dient lediglich dem Zweck eines besseren Verständnisses der durch die Ansprüche vorgegebenen erfindungsgemäßen Lehre, die als solche durch das Ausführungsbeispiel nicht eingeschränkt ist.

ziert wird.

10 Mittel nach einem der Ansprüche 6 bis 8, dadurch gekennzeichnet, dass es sechs bis zehn Tage lang appliziert wird.

Best Available Copy

## Patentansprüche

1. Mittel gegen Hautirritationen, dadurch gekennzeichnet, dass als Wirkstoff enthalten ist das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts.
2. Mittel zur Förderung der Wundheilung, dadurch gekennzeichnet, dass als Wirkstoff enthalten ist das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts.
3. Mittel gegen Hautflechten, dadurch gekennzeichnet, dass als Wirkstoff enthalten ist das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts.
4. Mittel gegen Neurodermitis, dadurch gekennzeichnet, dass als Wirkstoff enthalten ist das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts.
5. Mittel gegen offene Beine, dadurch gekennzeichnet, dass als Wirkstoff enthalten ist das kaltgepresste Öl der Samenkörner des Hanfkrauts.
6. Mittel nach einem der Ansprüche 1 bis 5, dadurch gekennzeichnet, dass das Öl als dünner Film auf die entsprechenden Hautpartien auftragbar ist.
7. Mittel nach einem der Ansprüche 1 bis 5, dadurch gekennzeichnet, dass das Öl in eine Emulsion eingebracht ist, die dann auf die betreffenden Hautpartien auftragbar ist.
8. Mittel nach Anspruch 7, dadurch gekennzeichnet, dass die Emulsion Lizin als Emulgator enthält.
9. Mittel nach einem der Ansprüche 6 bis 8, dadurch gekennzeichnet, dass es ein- bis dreimal täglich appliziert wird.